



**FICHA DE ACTIVIDADES DOCENTES NO PRESENCIALES- 2º CUATRIMESTRE (CURSO 19/20)**

**Grado: Química**

**Semana 5ª: De 16/03/2020 a 20/03/2020**



Curso: 3º

Asignatura: Análisis Instrumental II

Grupo/s: No procede, sólo hay un GG

Actividad presencial programada		Actividad virtual prevista para la adaptación			Evaluación continua de la actividad		
Profesorado	Tipo de actividad y fecha <sup>1</sup>	Tipo de actividad <sup>2*</sup>	Medio utilizado <sup>3*</sup>	Fecha y hora de realización <sup>4*</sup>	Medio utilizado <sup>5*</sup>	Fecha de comienzo <sup>6*</sup>	Fecha de finalización/ entrega <sup>7*</sup>
M <sup>a</sup> Dolores Sicilia Criado	Clase Magistral 17/03/2020 8:30-10:00	PowerPoint con explicaciones escritas sobre los contenidos de cada pantalla/chat en Moodle	Guía en foro/chat Moodle	17/03/2020 8:30-10:00	Asistencia y participación en el chat	17/03/2020	17/03/2020
Ángela López Lorente	Prácticas de Laboratorio G2 17/03/2020 15:30-18:30	Práctica virtual: Guion de la práctica+ PowerPoint con audio+ datos experimentales para realizar cálculos+ foro/chat en Moodle	Guía en foro/chat Moodle	17/03/2020 15:30-18:30	Informe de práctica	17/03/2020	31/03/2020
Ana M <sup>a</sup> Ballesteros Gómez	Prácticas de Laboratorio G2 17/03/2020 15:30-18:30	Práctica virtual: Guion de la práctica+ PowerPoint con audio+datos experimentales para realizar cálculos+ foro/chat en Moodle	Guía en foro/chat Moodle	17/03/2020 15:30-18:30	Informe de práctica	17/03/2020	31/03/2020
Lourdes Algar Zafra	Prácticas de Laboratorio G2 17/03/2020 15:30-18:30	Práctica virtual: Guion de la práctica+ Instrucciones concretas para realizar la práctica en archivo pdf +datos experimentales para realizar cálculos+ foro/chat en Moodle	Guía en foro/chat Moodle	17/03/2020 15:30-18:30	Informe de práctica	17/03/2020	31/03/2020
Ángela López Lorente	Prácticas de Laboratorio G1 18/03/2020 11:30-14:30	Práctica virtual: Guion de la práctica+ PowerPoint con audio+ datos experimentales para realizar cálculos+ foro/chat en Moodle	Guía en foro/chat Moodle	18/03/2020 11:30-14:30	Informe de práctica	18/03/2020	01/04/2020



## FICHA DE ACTIVIDADES DOCENTES NO PRESENCIALES- 2º CUATRIMESTRE (CURSO 19/20)

Grado: Química

Semana 5ª: De 16/03/2020 a 20/03/2020



Ana Mª Ballesteros Gómez	Prácticas de Laboratorio G1 18/03/2020 11:30-14:30	Práctica virtual: Guion de la práctica+ PowerPoint con audio+datos experimentales para realizar cálculos+ foro/chat en Moodle	Guía en foro/chat Moodle	18/03/2020 11:30-14:30	Informe de práctica	18/03/2020	01/04/2020
Lourdes Algar Zafra	Prácticas de Laboratorio G1 18/03/2020 11:30-14:30	Práctica virtual: Guion de la práctica+ Instrucciones concretas para realizar la práctica en fichero pdf +datos experimentales para realizar cálculos+ foro/chat en Moodle	Guía en foro/chat Moodle	18/03/2020 11:30-14:30	Informe de práctica	18/03/2020	01/04/2020
Mª Dolores Sicilia Criado	Clase Magistral 20/03/2020 9:30-11:00	PowerPoint con explicaciones escritas sobre los contenidos de cada pantalla/chat en Moodle	Guía en foro/chat Moodle	20/03/2020 9:30-11:00	Asistencia y participación en el chat	20/03/2020	20/03/2020

1, 2, 3, 4, 5, 6 y 7 Consultar las claves en el documento de instrucciones adjunto.

**Se recuerda que se mantiene la convocatoria de exámenes finales de acuerdo con el calendario oficial aprobado por Junta de Facultad disponible en la web de la titulación. Los contenidos y competencias evaluables en dicha convocatoria serán los recogidos en las guías docentes de las distintas asignaturas.**



## FICHA DE ACTIVIDADES DOCENTES NO PRESENCIALES- 2º CUATRIMESTRE (CURSO 19/20)

Grado: Química

Semana 5ª: De 16/03/2020 a 20/03/2020



Curso: 3º

Asignatura: Ampliación de Química Física

Grupo/s: No procede, sólo hay un GG

Actividad presencial programada		Actividad virtual prevista para la adaptación			Evaluación continua de la actividad		
Profesorado	Tipo de actividad y fecha <sup>1</sup>	Tipo de actividad <sup>2*</sup>	Medio utilizado <sup>3*</sup>	Fecha y hora de realización <sup>4*</sup>	Medio utilizado <sup>5*</sup>	Fecha de comienzo <sup>6*</sup>	Fecha de finalización/ entrega <sup>7*</sup>
Manuel Blázquez Ruiz	Lección Magistral 18/03/2020 10:00-11:00	(a) Documentos+foro/chat en Moodle	Doc pdf	16/03/2020 19:00 a 17/03/2020 19:00	Participación en foro Moodle	18/03/2020 10:00	18/03/2020 11:00
Manuel Blázquez Ruiz	Lección Magistral 23/03/2020 10:00-11:00	(a) Documentos+foro/chat en Moodle	Doc pdf	18/03/2020 19:00 a 20/03/2020 19:00	Participación en foro Moodle	23/03/2020 10:00	23/03/2020 11:00
Mª Teresa Pineda Rodríguez	Seminario Problemas GC 18/03/2020 11:30-13:30	(a) Documentos+foro/chat en Moodle	Doc pdf	16/03/2020 19:00 a 17/03/2020 19:00	Tarea	18/03/2020 11:30	18/03/2020 13:30
Mª Teresa Pineda Rodríguez	Seminario Problemas GA 18/03/2020 15:30-17:30	(a) Documentos+foro/chat en Moodle	Doc pdf	16/03/2020 19:00 a 17/03/2020 19:00	Tarea	18/03/2020 15:30	18/03/2020 17:30
Mª Teresa Pineda Rodríguez	Seminario Problemas GB 18/03/2020 11:30-13:30	(a) Documentos+foro/chat en Moodle	Doc pdf	16/03/2020 19:00 a 17/03/2020 19:00	Tarea	20/03/2020 11:30	20/03/2020

1, 2, 3, 4, 5, 6 y 7 Consultar las claves en el documento de instrucciones adjunto.

**Se recuerda que se mantiene la convocatoria de exámenes finales de acuerdo con el calendario oficial aprobado por Junta de Facultad disponible en la web de la titulación. Los contenidos y competencias evaluables en dicha convocatoria serán los recogidos en las guías docentes de las distintas asignaturas.**



## FICHA DE ACTIVIDADES DOCENTES NO PRESENCIALES- 2º CUATRIMESTRE (CURSO 19/20)

Grado: Química

Semana 5ª: De 16/03/2020 a 20/03/2020



Curso: 3º

Asignatura: Química de los Elementos de Transición

Grupo/s: No procede, sólo hay un GG

Actividad presencial programada		Actividad virtual prevista para la adaptación			Evaluación continua de la actividad		
Profesorado	Tipo de actividad y fecha <sup>1</sup>	Tipo de actividad <sup>2*</sup>	Medio utilizado <sup>3*</sup>	Fecha y hora de realización <sup>4*</sup>	Medio utilizado <sup>5*</sup>	Fecha de comienzo <sup>6*</sup>	Fecha de finalización/ entrega <sup>7*</sup>
Luis Sánchez Granados	Seminario de problemas GC 16/03/2020 11:30 -13:30	Texto explicativo: desarrollo de 10 problemas tipo	Archivo de texto disponible en Moodle (7 páginas).	16/03/2020 11:30 -13:30	Tarea: desarrollo de 3 a 5 problemas	20/03/2020	30/03/2020
Luis Sánchez Granados	Seminario de problemas GA 17/03/2020 15:30 -17:30	Texto explicativo: desarrollo de 10 problemas tipo	Archivo de texto disponible en Moodle (7 páginas).	17/03/2020 15:30 -17:30	Tarea: desarrollo de 3 a 5 problemas	20/03/2020	30/03/2020
Luis Sánchez Granados	Lección magistral 18/03/2020 9:00 -10:00	Texto explicativo de las diapositivas del Tema	Archivo de texto disponible en Moodle (en preparación).	18/03/2020 9:00 -10:00	---	---	---
Luis Sánchez Granados	Lección magistral 19/03/2020 9:00 -10:00	Texto explicativo de las diapositivas del Tema	Archivo de texto disponible en Moodle (en preparación).	19/03/2020 9:00 -10:00	---	---	---
Luis Sánchez Granados	Seminario de problemas GB 19/03/2020 11:30 -13:30	Texto explicativo: desarrollo de 10 problemas tipo	Archivo de texto disponible en Moodle (7 páginas).	19/03/2020 11:30 -13:30	Tarea: desarrollo de 3 a 5 problemas	20/03/2020	30/03/2020

1, 2, 3, 4, 5, 6 y 7 Consultar las claves en el documento de instrucciones adjunto.

**Se recuerda que se mantiene la convocatoria de exámenes finales de acuerdo con el calendario oficial aprobado por Junta de Facultad disponible en la web de la titulación. Los contenidos y competencias evaluables en dicha convocatoria serán los recogidos en las guías docentes de las distintas asignaturas.**



## FICHA DE ACTIVIDADES DOCENTES NO PRESENCIALES- 2º CUATRIMESTRE (CURSO 19/20)

Grado: Química

Semana 5ª: De 16/03/2020 a 20/03/2020



Curso: 3º

Asignatura: Ampliación de Química Orgánica

Grupo/s: No procede, sólo hay un GG

Actividad presencial programada		Actividad virtual prevista para la adaptación			Evaluación continua de la actividad		
Profesorado	Tipo de actividad y fecha <sup>1</sup>	Tipo de actividad <sup>2*</sup>	Medio utilizado <sup>3*</sup>	Fecha y hora de realización <sup>4*</sup>	Medio utilizado <sup>5*</sup>	Fecha de comienzo <sup>6*</sup>	Fecha de finalización/ entrega <sup>7*</sup>
Francisco J. Romero Salguero	Lección Magistral 16/03/2020 9:00-10:00	(b) PowerPoint con audio+ foro/chat en Moodle	Foros Moodle	16/03/2020 9:00-10:00	---	---	---
Francisco J. Romero Salguero	Lección Magistral 17/03/2020 10:00-11:00	(b) PowerPoint con audio+ foro/chat en Moodle	Foros Moodle	17/03/2020 10:00-11:00	---	---	---
Dolores Esquivel Merino	Seminario Problemas GA 16/03/2020 11:30-14:30	(c) Videoconferencia+foro/chat en Moodle	Zoom	19/03/2020 16:00-19:00	---	---	---
Dolores Esquivel Merino	Seminario Problemas GB 16/03/2020 15:30-18:30	(c) Videoconferencia+foro/chat en Moodle	Zoom	18/03/2020 16:00-19:00	---	---	---
Dolores Esquivel Merino	Seminario Problemas GC 19/03/2020 11:30-14:30	(c) Videoconferencia+foro/chat en Moodle	Zoom	19/03/2020 11:30-14:30	---	---	---

1, 2, 3, 4, 5, 6 y 7 Consultar las claves en el documento de instrucciones adjunto.

**Se recuerda que se mantiene la convocatoria de exámenes finales de acuerdo con el calendario oficial aprobado por Junta de Facultad disponible en la web de la titulación. Los contenidos y competencias evaluables en dicha convocatoria serán los recogidos en las guías docentes de las distintas asignaturas.**



## FICHA DE ACTIVIDADES DOCENTES NO PRESENCIALES- 2º CUATRIMESTRE (CURSO 19/20)

Grado: Química

Semana 5ª: De 16/03/2020 a 20/03/2020



Curso: 3º

Asignatura: Determinación Estructural Orgánica y Farmacoquímica

Grupo/s: 1 (Español)

Actividad presencial programada		Actividad virtual prevista para la adaptación			Evaluación continua de la actividad		
Profesorado	Tipo de actividad y fecha <sup>1</sup>	Tipo de actividad <sup>2*</sup>	Medio utilizado <sup>3*</sup>	Fecha y hora de realización <sup>4*</sup>	Medio utilizado <sup>5*</sup>	Fecha de comienzo <sup>6*</sup>	Fecha de finalización/ entrega <sup>7*</sup>
Rafael Luque	Lección Magistral 17/03/2020 11:30-12:30	(d) Material audiovisual del profesor + foro/chat en Moodle	Vídeo	17/03/2020 11:30-12:30	Control de asistencia por el chat	17/03/2020 11:30	17/03/2020 12:30
Rafael Luque	Lección Magistral 19/03/2020 10:00-11:00	(d) Material audiovisual del profesor + foro/chat en Moodle	Vídeo	19/03/2020 10:00-11:00	Control de asistencia por el chat	19/03/2020 10:00	19/03/2020 11:00
Antonio Ángel Romero Reyes	1er Seminario de problemas 20/03/2020; 11:30-14:30	Introducción a la interpretación de espectros IR/ Se incorpora PDF con soluciones antes del seminario + texto explicativo	Foro/ chat Moodle	20/03/2020 11:30-14:30	Control de asistencia al foro/chat Ejercicio/tarea (preguntas de respuesta corta)	20/03/2020 11:30 20/03-13:45	20/03/2020 14:30 20/03-14:20

1, 2, 3, 4, 5, 6 y 7 Consultar las claves en el documento de instrucciones adjunto.

**Se recuerda que se mantiene la convocatoria de exámenes finales de acuerdo con el calendario oficial aprobado por Junta de Facultad disponible en la web de la titulación. Los contenidos y competencias evaluables en dicha convocatoria serán los recogidos en las guías docentes de las distintas asignaturas.**



**FICHA DE ACTIVIDADES DOCENTES NO PRESENCIALES- 2º CUATRIMESTRE (CURSO 19/20)**

**Grado: Química**

**Semana 5ª: De 16/03/2020 a 20/03/2020**



Curso: 3º

Asignatura: Determinación Estructural Orgánica y Farmacoquímica

Grupo/s: 2 (Inglés)

Actividad presencial programada		Actividad virtual prevista para la adaptación			Evaluación continua de la actividad		
Profesorado	Tipo de actividad y fecha <sup>1</sup>	Tipo de actividad <sup>2*</sup>	Medio utilizado <sup>3*</sup>	Fecha y hora de realización <sup>4*</sup>	Medio utilizado <sup>5*</sup>	Fecha de comienzo <sup>6*</sup>	Fecha de finalización/ entrega <sup>7*</sup>
Alberto Marinas	Lección Magistral 17/03/2020 11:30-12:30	Material audiovisual del profesor + chat moodle + videoconferencia	skype + pdf en moodle	17/03/2020 11:30-12:30	Control de asistencia al chat y skype. Además, la parte de farma es evaluada después de Semana Santa (14 y 16 de abril) con una presentación sobre un fármaco y un cuestionario en moodle a resolver con apuntes.	17/03/2020 11:30	17/03/2020 12:30
Alberto Marinas	Lección Magistral 19/03/2020 10:00-11:00	Material audiovisual del profesor + chat moodle + videoconferencia	skype + pdf en moodle	19/03/2020 10:00-11:00	Control de asistencia al chat y skype. Además, la parte de farma es evaluada después de Semana Santa (14 y 16 de abril) con una presentación sobre un fármaco y un cuestionario en moodle a resolver con apuntes.	19/03/2020 10:00	19/03/2020 11:00
Alberto Marinas	Seminario de problemas 20/03/2020; 11:30-14:30	Material audiovisual del profesor + chat moodle + videoconferencia	skype + pdf en moodle	20/03/2020 11:30-14:30	Control de asistencia al chat y skype. Además, los seminarios de determinación estructural son evaluados con problemas cortos desarrollados durante la primera hora del seminario siguiente	20/03/2020 11:30	20/03/2020 14:30

1, 2, 3, 4, 5, 6 y 7 Consultar las claves en el documento de instrucciones adjunto.

**Se recuerda que se mantiene la convocatoria de exámenes finales de acuerdo con el calendario oficial aprobado por Junta de Facultad disponible en la web de la titulación. Los contenidos y competencias evaluables en dicha convocatoria serán los recogidos en las guías docentes de las distintas asignaturas.**



## FICHA DE ACTIVIDADES DOCENTES NO PRESENCIALES- 2º CUATRIMESTRE (CURSO 19/20)

Grado: Química

Semana 5ª: De 16/03/2020 a 20/03/2020



Curso: 3º

Asignatura: Química Analítica Aplicada

Grupo/s: 1 (Español)

Actividad presencial programada		Actividad virtual prevista para la adaptación			Evaluación continua de la actividad		
Profesorado	Tipo de actividad y fecha <sup>1</sup>	Tipo de actividad <sup>2*</sup>	Medio utilizado <sup>3*</sup>	Fecha y hora de realización <sup>4*</sup>	Medio utilizado <sup>5*</sup>	Fecha de comienzo <sup>6*</sup>	Fecha de finalización/ entrega <sup>7*</sup>
Lourdes Arce	Teoría Tema 3-1 17/03/2020 11:30-12:30	Nuevos apuntes con explicación adicional	Archivo en pdf y en word Actividades de autoevaluación	17/03/2020 11:30-12:30	---	---	---
Lourdes Arce	Teoría Tema 3-2 19/03/2020 10:00-11:00	Nuevos apuntes con explicación adicional	Archivo en pdf y en word Actividades de autoevaluación	19/03/2020 10:00-11:00	---	---	---
Lourdes Arce	Seminario 3 20/03/2020 11:30-14:30	Visualización de vídeos	Explicación de vídeos en clase virtual	20/03/2020 11:30-14:30	Control de asistencia al chat	20/03/2020 11:30	20/03/2020 14:30

1, 2, 3, 4, 5, 6 y 7 Consultar las claves en el documento de instrucciones adjunto.

**Se recuerda que se mantiene la convocatoria de exámenes finales de acuerdo con el calendario oficial aprobado por Junta de Facultad disponible en la web de la titulación. Los contenidos y competencias evaluables en dicha convocatoria serán los recogidos en las guías docentes de las distintas asignaturas.**



## FICHA DE ACTIVIDADES DOCENTES NO PRESENCIALES- 2º CUATRIMESTRE (CURSO 19/20)

Grado: Química

Semana 5ª: De 16/03/2020 a 20/03/2020



Curso: 3º

Asignatura: Química Analítica Aplicada

Grupo/s: 2 (Inglés)

Actividad presencial programada		Actividad virtual prevista para la adaptación			Evaluación continua de la actividad		
Profesorado	Tipo de actividad y fecha <sup>1</sup>	Tipo de actividad <sup>2*</sup>	Medio utilizado <sup>3*</sup>	Fecha y hora de realización <sup>4*</sup>	Medio utilizado <sup>5*</sup>	Fecha de comienzo <sup>6*</sup>	Fecha de finalización/ entrega <sup>7*</sup>
Lourdes Arce	Teoría Tema 3-1 18/03/2020 10:30-12:30	Nuevos apuntes con explicación adicional	Archivo en pdf y en word Actividades de autoevaluación	18/03/2020 10:30-12:30	Corrección de ejercicios de autoevaluación	18/03/2020 10:30	18/03/2020 12:30

1, 2, 3, 4, 5, 6 y 7 Consultar las claves en el documento de instrucciones adjunto.

**Se recuerda que se mantiene la convocatoria de exámenes finales de acuerdo con el calendario oficial aprobado por Junta de Facultad disponible en la web de la titulación. Los contenidos y competencias evaluables en dicha convocatoria serán los recogidos en las guías docentes de las distintas asignaturas.**



## FICHA DE ACTIVIDADES DOCENTES NO PRESENCIALES- 2º CUATRIMESTRE (CURSO 19/20)

Grado: Química

Semana 5ª: De 16/03/2020 a 20/03/2020



### CÓDIGOS USADOS EN LA TABLA

**(2) Actividad virtual prevista** (sugerencias e independientemente de la tipología GG, GM y/o GP):

- (a) Clase virtual empleando presentación o documento disponible en Moodle, acompañado opcionalmente por archivo de video y/o audio disponible en Moodle u otra plataforma, y apoyo de foro o chat Moodle. (i) Las presentaciones o documentos pueden desarrollar actividades que en circunstancias normales habrían sido presenciales, tales como "Clase en aula del Gran grupo", "Seminarios en Grupos de docencia", "Clases para grupos de docencia (también llamados grupos medianos) en el Laboratorio", "Clases en el aula de informática para grupos de docencia" y/o "Seminarios de Grupos de trabajo". (ii) Pueden desarrollarse sesiones de lección magistral, seminarios de profundización en la materia, casos prácticos, resolución de problemas, protocolo de etapas o pasos a realizar para el desarrollo de la actividad, etc.
- (b) Clase virtual empleando presentaciones con audio grabado disponible en Moodle y apoyo de foro o chat Moodle.
- (c) Clase virtual empleando videoconferencia y/o videollamada en alguna herramienta disponible y apoyo de foro o chat Moodle.
- (d) Clase virtual empleando archivo de video del profesor, capturas de pantalla, Camtasia, Movie maker... y apoyo de foro o chat Moodle.
- (e) Clase virtual empleando un software disponible en los servidores de Uco2012-Escritorio empleando si es necesario una presentación o documento disponible en Moodle, acompañado opcionalmente por videoconferencia, archivo de video y/o audio disponible en Moodle u otra plataforma, y apoyo de foro o chat Moodle.
- (f) Otros recursos que el profesor estime oportuno. Se aconseja que tenga apoyo de foro o chat Moodle, de acuerdo con la instrucción rectoral de 13 de marzo de 2020.

**(3) Medios a utilizar** (sugerencias):

- (a) Archivo de presentación o en formato pdf a partir de la misma y disponible en Moodle (indicando las páginas empleadas en la sesión).
- (b) Archivo de texto en formato de texto o pdf y disponible en Moodle (indicando las páginas empleadas en la sesión).
- (c) Archivo de video disponible en Moodle.
- (d) Archivo de audio disponible en Moodle.
- (e) Etapas, pasos y/o pautas por foro y/o chat Moodle.
- (f) Empleo de software disponible en Uco2012-Escritorio (para conectarse desde casa o el despacho primero se introduce en el navegador la siguiente URL "citrix.uco.es". Tras autenticarse en la pestaña "Escritorios" escoja "UCO2012 Escritorio").
- (g) Herramientas disponibles en la red para la realización de videoconferencias y videollamadas: Google Hangou, Zoom, Blackboard Collaborate Ultra con Moodle, Adobe Connect...
- (h) Realización de Encuestas, Consultas, HotPot, Lección, Taller, Tarea, etc. en Moodle
- (i) Bases de datos disponibles en la web de la UCO.
- (j) Otros recursos que no impliquen transferencia de datos a un servidor ajeno a la UCO.